

**EXERCICES DE REVISIONS EN MATHEMATIQUES : CE2 – PERIODE 3**

**Exercice 1 : Décompose ces nombres comme dans l'exemple**

Exemple: 231 = 200 + 30 + 1 = 23 x 10 + 1

- 743:.....=.....
- 954:.....=.....
- 437:.....=.....
- 682:.....=.....
- 261:.....=.....
- 105:.....=.....
- 826:.....=.....

**Exercice 2 : Encadre les nombres à la dizaine**

- **570 < 583 < 590**
- ..... < 893 < .....
- ..... < 748 < .....
- ..... < 672 < .....
- ..... < 490 < .....
- ..... < 579 < .....

**Exercice 3 : Encadre les nombres à la centaine**

- **500 < 580 < 600**
- ..... < 889 < .....
- ..... < 988 < .....
- ..... < 634 < .....
- ..... < 756 < .....
- ..... < 322 < .....

**Exercice 4 : Effectue ces additions**

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>3</td><td>1</td><td>5</td></tr> <tr><td>+</td><td>2</td><td>6</td><td>4</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						3	1	5	+	2	6	4	<hr style="border: 1px solid black;"/>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>4</td><td>5</td><td>2</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						4	5	2	+	3	7	8	<hr style="border: 1px solid black;"/>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>+</td><td>1</td><td>4</td><td>7</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						2	3	5	+	1	4	7	<hr style="border: 1px solid black;"/>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>7</td><td>4</td><td>8</td></tr> <tr><td>+</td><td> </td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						7	4	8	+		5	6	<hr style="border: 1px solid black;"/>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> <tr><td>+</td><td>2</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						5	0	4	+	2	8	9	<hr style="border: 1px solid black;"/>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>8</td><td>4</td><td>0</td></tr> <tr><td>+</td><td>3</td><td>5</td><td>7</td></tr> <tr><td colspan="4"><hr style="border: 1px solid black;"/></td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						8	4	0	+	3	5	7	<hr style="border: 1px solid black;"/>							
	3	1	5																																																																																																																										
+	2	6	4																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													
	4	5	2																																																																																																																										
+	3	7	8																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													
	2	3	5																																																																																																																										
+	1	4	7																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													
	7	4	8																																																																																																																										
+		5	6																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													
	5	0	4																																																																																																																										
+	2	8	9																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													
	8	4	0																																																																																																																										
+	3	5	7																																																																																																																										
<hr style="border: 1px solid black;"/>																																																																																																																													

**Exercice 5 : Pose et effectue ces additions**

$524 + 263$	$292 + 347$	$814 + 108$	$157 + 84$	$627 + 256$	$417 + 392$

**Exercice 6 : Effectue ces soustractions**

$479$ $- 235$ -----	$763$ $- 241$ -----	$652$ $- 418$ -----	$307$ $- 152$ -----	$848$ $- 439$ -----	$693$ $- 245$ -----

**Exercice 7 : Pose et effectue ces soustractions**

$845 - 421$	$678 - 326$	$453 - 237$	$964 - 519$	$734 - 282$	$342 - 108$

**Exercice 8 : Résolution de problèmes**

Maman a acheté des décorations de Noël : une guirlande à 5€, des boules à 3€, des personnages à 17€. Elle paie avec un billet de 50€.

**Combien d'argent lui rend la vendeuse ?**

Pour aller en vacances, Simon regarde le GPS de la voiture. La route pour arriver en vacances est longue de 870 km. Quand ils font une pause pour s'arrêter, Simon et ses parents ont déjà parcouru 190 km.

**Quelle distance leur reste-t-il à faire ?**

Papa est allé au marché où il a fait 123€ d'achats. Il revient avec 27€.

**Combien d'argent avait-il apporté ?**

**Exercice 9 : Trouve les résultats**

a)  $5 \times 3 = \underline{\quad}$       b)  $5 \times 9 = \underline{\quad}$       c)  $5 \times 8 = \underline{\quad}$

d)  $5 \times 7 = \underline{\quad}$       e)  $5 \times 4 = \underline{\quad}$       f)  $5 \times 2 = \underline{\quad}$

a)  $3 \times 4 = \underline{\quad}$       b)  $3 \times 7 = \underline{\quad}$       c)  $3 \times 1 = \underline{\quad}$

d)  $3 \times 8 = \underline{\quad}$       e)  $3 \times 9 = \underline{\quad}$       f)  $3 \times 3 = \underline{\quad}$

a)  $4 \times 4 = \underline{\quad}$       b)  $4 \times 3 = \underline{\quad}$       c)  $4 \times 2 = \underline{\quad}$

d)  $4 \times 6 = \underline{\quad}$       e)  $4 \times 1 = \underline{\quad}$       f)  $4 \times 5 = \underline{\quad}$

## Exercice 10 : Lire et interpréter un tableau

Une école a menée une enquête sur le nombre d'enfants se brossant les dents 1 fois, 2 fois ou 3 fois par jour. Les données ont été recensées dans le tableau ci-dessous.



Classe \ Nombre de brosseage	1 fois par jour	2 fois par jour	3 fois par jour
CP	8	10	7
CE1	7	17	6
CE2	6	16	5
CM1	6	3	12
CM2	4	17	7
TOTAL	31		

Observe ce tableau et répond aux questions :

- Combien de colonne a ce tableau ? .....
- Combien de lignes à ce tableau ? .....
- Combien de CE2 se lavent les dents 1 fois par jours ? .....

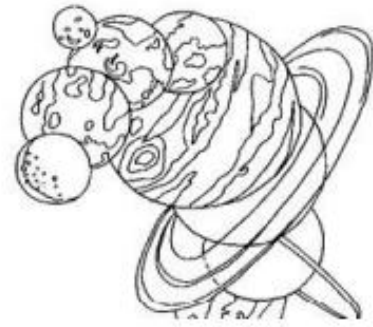
Colorie la case correspondante en rouge.

- Combien de CM1 se lavent les dents 3 fois par jours ? .....

Colorie la case correspondante en rouge.

- Au total, combien d'élèves se lavent les dents 1 fois par jours ? .....
- Complète la ligne « total » pour les enfants se lavant les dents 2 fois par jours et 3 fois par jours.

Des élèves de la classe de CM2 ont fait un exposé sur le système solaire. Ils ont recensé certaines de leurs informations dans un tableau pour leur affichage.



Quelles informations ce tableau donne-t-il ?

	Mercure	Vénus	Terre	Mars	Jupiter	Saturne	Uranus	Neptune
Diamètre (km)	4 878	12 104	12 800	6 800	142 880	120 660	50 800	48 600
Distance au Soleil (km)	58	108	150	228	779	1 427	2 870	4 500
Présence d'anneaux	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui

1. Quelle planète a le plus grand diamètre ? .....

2. Quelle planète a le plus petit diamètre ? .....

3. Quel est le rayon de la Terre ? .....

Colorie en bleu la case qui te donne l'information.

4. A quelle distance Neptune se trouve-t-elle du Soleil ? .....

Colorie en rouge la case qui te donne l'information.

5. Range ces planètes de petite à la plus grosse :

--	--	--	--	--	--	--	--

6. Combien de planètes ont des anneaux ? .....

7. Cite celles qui n'en ont pas : .....

**Exercice 11 : Colorie en jaune les carrés, en vert les rectangles et en rouge les losanges**

